

## Štukatér/štukatérka (kód: 36-110-H)

<b>Autorizující orgán:</b>	Ministerstvo průmyslu a obchodu
<b>Skupina oborů:</b>	Stavebnictví, geodézie a kartografie (kód: 36)
<b>Týká se povolání:</b>	Štukatér
<b>Kvalifikační úroveň NSK - EQF:</b>	3

### Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Orientace v normách a stavební dokumentaci pro provádění štukatérských prací na stavebních konstrukcích	3
Orientace v technologických postupech štukatérských prací	3
Návrh pracovního postupu štukatérských prací	3
Posuzování kvality štukatérských materiálů dostupnými prostředky	3
Příprava, používání a údržba nářadí, zařízení a pracovních pomůcek	3
Zhotovování štukatérských modelů	3
Zhotovování forem pro štukatérskou práci	3
Provádění náročných štukatérských prací	3
Zhotovování reprodukcí (odlitek)	3
Zhotovování šablon pro profilování	3
Tažení architektonických prvků	3
Zhotovování sgrafita	3
Orientace ve zhotovování umělého mramoru	3
Orientace ve zhotovování rabicových stěn	3
Zhotovování štukatérských omítek	3
Navrhování obnovy štukatérských prvků s přihlédnutím k historické a umělecké podstatě	3
Orientace ve fasádních nátěrových hmotách	3
Výpočet spotřeby materiálů a zpracování položkového rozpočtu štukatérských prací	3
Orientace v předpisech BOZP, PO a hygieny práce při štukatérských pracích	3
Nakládání s odpady při štukatérských pracích	3

### Platnost standardu

Standard je platný od: 11.02.2022

## Kritéria a způsoby hodnocení

### Orientace v normách a stavební dokumentaci pro provádění štukatérských prací na stavebních konstrukcích

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Rozlišit stavební dokumentaci a výkresy podle druhů (dle ČSN 01 3420)	Praktické předvedení s ústním vysvětlením
b) Orientovat se v technické dokumentaci štukatérských prací	Praktické předvedení s ústním vysvětlením
c) Číst prováděcí výkresy štukatérských prací	Praktické předvedení s ústním vysvětlením

Je třeba splnit všechna kritéria.

### Orientace v technologických postupech štukatérských prací

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Orientovat se v technologických postupech štukatérských prací	Ústní ověření
b) Volit technologický postup zhotovení profilovaných prvků, říms, omítek	Praktické předvedení s ústním vysvětlením

Je třeba splnit obě kritéria.

### Návrh pracovního postupu štukatérských prací

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Popsat pracovní postup zhotovování štukatérských prvků (profilovaných prvků, říms, omítek) dle zadání	Písemné a ústní ověření
b) Navrhnout pracovní postup zhotovení štukatérského prvku dle kritéria a) a návrh odůvodnit	Praktické předvedení a ústní ověření

Je třeba splnit obě kritéria.

### Posuzování kvality štukatérských materiálů dostupnými prostředky

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Uvést parametry kvality materiálů dle technické dokumentace výrobců	Ústní ověření
b) Posoudit kvalitu konkrétního materiálu prostředky, které má pracovník běžně k dispozici (smyslovými vjemy, jednoduchými měřidly apod.), posudek odůvodnit	Praktické předvedení s ústním vysvětlením

Je třeba splnit obě kritéria.

### Příprava, používání a údržba náradí, zařízení a pracovních pomůcek

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Popsat přípravu a údržbu náradí, strojního zařízení, pracovních a osobních ochranných pracovních prostředků	Ústní ověření
b) Připravit, ošetřovat a udržovat náradí, strojní zařízení a pracovní pomůcky pro štukatérské práce	Praktické předvedení s ústním vysvětlením

Je třeba splnit obě kritéria.

### Zhotovování štukatérských modelů

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Vysvětlit postup zhotovování modelů, popsat používané materiály a nářadí	Ústní ověření
b) Zhotovit model ornamentálního emblému ze sádry na rovném podkladě o velikosti min. 200 x 200 mm podle zadání, členit a sesazovat model	Praktické předvedení s ústním vysvětlením
c) Příprava modelu na formování	Praktické předvedení s ústním vysvětlením

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

### Zhotovování forem pro štukatérskou práci

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Popsat rozdělení forem podle mechanických vlastností, způsobu snímání tvaru a konstrukce	Ústní ověření
b) Vysvětlit zvolení typu formy, její konstrukci a volbu materiálů (hliněná, ztracená, klínová, želatinová, silikonová, kombinovaná)	Ústní ověření
c) Zhotovit formu na model ornamentálního emblému na rovném podkladě dle kritéria b) kompetence „Zhotovování štukatérských modelů“	Praktické předvedení s ústním vysvětlením

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

### Provádění náročných štukatérských prací

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Sesazovat členité reprodukce (odlisky) a retušovat je	Praktické předvedení s ústním vysvětlením
b) Lepit sádrové profily včetně začištění	Praktické předvedení

**Je třeba splnit obě kritéria.**

### Zhotovování reprodukcí (odliték)

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Vysvětlit postup zhotovování reprodukcí (odliték) včetně používaných materiálů a nářadí	Ústní ověření
b) Zhotovit reprodukci (odliték) ornamentálního emblému ze sádry dle kritéria b) kompetence "Zhotovování štukatérských modelů"	Praktické předvedení s ústním vysvětlením
c) Vysvětlit rozdíly ve zhotovení odliték z ostatních materiálů (malty, betonu, hlíny, umělého kamene, plastu, epoxidové pryskyřice, disperzního polymeru, celulózy a 3D tiskem)	Ústní ověření
d) Odstranit plášť formy	Praktické předvedení
e) Retušovat reprodukci	Praktické předvedení

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

### Zhotovování šablon pro profilování

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Přenést tvar profilu na plech šablony	Praktické předvedení
b) Vystřihnout tvar a upravit pilníkem	Praktické předvedení
c) Upevnit plechovou šablonu na šablonové prkno a upravit tvar prkna podle profilu	Praktické předvedení
d) Zhotovit vozík pro šablonu	Praktické předvedení
e) Umístit a upevnit šablonové prkno na vozík	Praktické předvedení

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

### Tažení architektonických prvků

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Popsat pracovní postup tažení architektonických prvků	Ústní ověření
b) Připravit šablonu k tažení jádra	Praktické předvedení
c) Upravit podklad	Praktické předvedení
d) Připravit maltu pro jádro	Praktické předvedení
e) Táhnout jádro	Praktické předvedení
f) Upravit šablonu pro „čisté“ tažení	Praktické předvedení
g) Připravit maltu pro „čisté“ tažení	Praktické předvedení
h) Provést konečnou úpravu prvku	Praktické předvedení

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

### Zhotovování sgrafita

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Popsat pracovní postup zhotovení sgrafita	Ústní ověření
b) Volit a připravit nářadí a pracovní pomůcky pro zhotovení sgrafita	Praktické předvedení
c) Upravit podklad pod omítku, cca 1 m <sup>2</sup>	Praktické předvedení
d) Připravit maltu na omítku na cca 1 m <sup>2</sup>	Praktické předvedení
e) Nanést cementový postřík na podklad, cca 1 m <sup>2</sup>	Praktické předvedení
f) Nanést jádrovou omítku, cca 1 m <sup>2</sup>	Praktické předvedení
g) Nanést barevné vrstvy omítky pro sgrafito cca 1 m <sup>2</sup>	Praktické předvedení
h) Přenést obraz sgrafita z výkresu na omítku	Praktické předvedení
i) Vyškrabat barevné vrstvy obrazu dle h)	Praktické předvedení

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

### Orientace ve zhotovování umělého mramoru

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Popsat pracovní postup zhotovení umělého mramoru na omítnuté stěně	Písemné ověření
b) Popsat nářadí a pracovní pomůcky pro zhotovování umělého mramoru	Ústní ověření
c) Popsat konečnou úpravu umělého mramoru (broušení, leštění, napouštění a voskování; pracovní pomůcky)	Písemné ověření
d) Popsat rozdíl mezi umělým a pravým mramorem; popsat postup, jak se rozpoznává umělý mramor od pravého mramoru	Ústní ověření

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

### Orientace ve zhotovování rabicových stěn

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Popsat konstrukci rabicových stěn s nakreslením výztuže	Písemné ověření
b) Popsat nářadí a pracovní pomůcky pro zhotovování rabicových stěn	Ústní ověření
c) Popsat omítání rabicových stěn a používané malty	Písemné ověření

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

### Zhotovování štukatérských omítek

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Popsat pracovní postup zhotovování omítek	Ústní ověření
b) Volit a připravit nářadí a pracovní pomůcky pro zhotovení omítek	Praktické předvedení
c) Upravit podklad pod omítku na stěně a stropě, cca 1 m <sup>2</sup>	Praktické předvedení s ústním vysvětlením
d) Připravit maltu na omítku ze suchých směsí nebo složek na cca 2 m <sup>2</sup>	Praktické předvedení
e) Zhotovit maltové omítníky, resp. osadit dřevěné nebo kovové omítníky	Praktické předvedení
f) Omítnout strop jednovrstvou omítkou, cca 1 m <sup>2</sup>	Praktické předvedení
g) Omítnout stěnu jádrovou omítkou, cca 1 m <sup>2</sup>	Praktické předvedení
h) Upravit povrch jádrové omítky štukováním	Praktické předvedení

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

### Navrhování obnovy štukatérských prvků s přihlédnutím k historické a umělecké podstatě

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Popsat průzkum poškozené štukatérské výzdoby s přihlédnutím k historické a umělecké podstatě	Ústní ověření
b) Navrhnout pracovní postup obnovy omítky	Praktické předvedení s ústním vysvětlením
c) Navrhnout pracovní postup obnovy sgrafita	Praktické předvedení s ústním vysvětlením
d) Navrhnout pracovní postup obnovy figurálních nebo ornamentálních prvků	Praktické předvedení s ústním vysvětlením
e) Navrhnout pracovní postup obnovy umělého mramoru	Praktické předvedení s ústním vysvětlením
f) Navrhnout pracovní postup obnovy slohových profilů	Praktické předvedení s ústním vysvětlením

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

### Orientace ve fasádních nátěrových hmotách

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Popsat druhy fasádních nátěrových hmot (akrylátové, silikátové, silikonové, vápenné) a možnosti jejich použití	Písemné ověření
b) Popsat postupy přípravy nátěrových hmot k použití (úprava konzistence, pigmentování, míchání, filtrace, směšování aj.)	Písemné ověření
c) Popsat druhy a použití hydrofobních a zpevňujících nátěrů	Písemné ověření
d) Hodnotit nátěrové hmoty dle vhodnosti použití na památkové objekty a jejich paropropustnost	Písemné ověření

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

### Výpočet spotřeby materiálů a zpracování položkového rozpočtu štukatérských prací

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Vysvětlit zásady měření a výpočtu množství materiálů	Ústní ověření
b) Vypočítat množství upravovaných ploch dle zadání	Praktické předvedení
c) Vypočítat spotřebu materiálu dle zadání s výpočtem za použití ceníků	Praktické předvedení
d) Zpracovat položkový rozpočet dle zadání s rozpočtem za použití ceníků	Praktické předvedení

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

### Orientace v předpisech BOZP, PO a hygieny práce při štukatérských pracích

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Vyjmenovat druhy ohrožení při práci a způsoby ochrany pracovníků, zdroje a příčiny pracovních úrazů	Písemné ověření
b) Popsat způsoby zabezpečení pracoviště z hlediska BOZP, PO a hygieny práce	Písemné ověření
c) Vyjmenovat a popsat prostředky pro zajištění BOZP a PO na pracovišti	Písemné ověření
d) Vyjmenovat a popsat osobní ochranné pracovní prostředky a jejich použití	Písemné ověření
e) Popsat první pomoc při úrazech	Písemné ověření

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

### Nakládání s odpady při štukatérských pracích

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Vyjmenovat základní právní předpisy o chemických látkách a ochraně veřejného zdraví, vysvětlit pojem „bezpečnostní list“	Písemné a ústní ověření
b) Vysvětlit pojem „nebezpečná látka“, uvést nebezpečné látky používané v oboru	Písemné a ústní ověření
c) Vysvětlit označování výrobků z hlediska nebezpečných látek	Písemné ověření
d) Popsat vliv profesních činností na životní prostředí	Písemné ověření
e) Popsat způsoby skladování a manipulace se štukatérskými materiály	Písemné ověření
f) Popsat způsoby nakládání s odpady	Písemné ověření
g) Nakládat s odpady dle předpisů	Praktické předvedení

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

## Organizační a metodické pokyny

### Pokyny k realizaci zkoušky

Autorizovaná osoba informuje, které doklady musí uchazeč předložit, aby zkouška proběhla v souladu s platnými právními předpisy.

Před zahájením vlastního ověřování musí být uchazeč seznámen s pracovištěm a s požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP) a požární ochrany (PO), o čemž bude autorizovanou osobou vyhotoven a uchazečem podepsán písemný záznam.

Autorizovaná osoba, resp. autorizovaný zástupce autorizované osoby, je oprávněna předčasně ukončit zkoušku, pokud vyhodnotí, že v důsledku činnosti uchazeče bezprostředně došlo k ohrožení nebo bezprostředně hrozí nebezpečí ohrožení zdraví, života a majetku či životního prostředí. Zdůvodnění předčasného ukončení zkoušky uvede autorizovaná osoba do záznamu o průběhu a výsledku zkoušky. Uchazeč může ukončit zkoušku kdykoliv v jejím průběhu, a to na vlastní žádost.

Zdravotní způsobilost pro vykonávání pracovních činností této profesní kvalifikace je vyžadována a prokazuje se lékařským potvrzením (odkaz na povolání v NSP: <https://www.nsp.cz/jednotka-prace/stukater>).

Uchazeč musí být vybaven vlastním pracovním oděvem, obuví a osobními ochrannými pracovními prostředky (OOP) odpovídajícími prováděným pracím. OOP, které uchazeč nemohl předpokládat z důvodu neznalosti konkrétního pracoviště, zajistí autorizovaná osoba.

Při ověřování odborných způsobilostí je třeba respektovat ustanovení právních předpisů:

Právní předpisy:

- Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády č. 178/2001 Sb., o požadavcích na ochranu zdraví zaměstnanců, ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí, ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády č. 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čistících a dezinfekčních prostředků, ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády č. 201/2010 Sb., o způsobu evidence úrazů, hlášení a zasílání záznamu o úrazu, ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů
- Vyhláška č. 48/1982 Sb. Českého úřadu bezpečnosti práce, kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení, ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí, ve znění pozdějších předpisů
- NV č. 362/2005 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky, ve znění pozdějších předpisů
- Vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů
- Další nově vydané právní předpisy a technické normy a změny platných právních předpisů a technických norem, které vstoupily v platnost v době platnosti hodnotícího standardu PK.

Při praktickém ověřování zvládnutí kritérií hodnocení je třeba hodnotit organizaci práce, dodržování předepsaných technologických postupů, volbu a dodržování pracovních postupů, volbu a používání nářadí, zařízení a pracovních pomůcek. Nedílnou součástí hodnocení je hodnocení kvality provedení prací, zejména přesnost zhotovení pracovních pomůcek (šablon) a štukátérských prvků. Dále je hodnoceno dodržování předpisů BOZP a používání osobních ochranných pracovních prostředků, dodržování předpisů PO a hygieny práce.

Při způsobu ověření "písemné ověření" uchazeč volně vypracuje písemnou odpověď.

Při způsobu ověření "ústní ověření" uchazeč odpoví ústně.

Při způsobu ověření "písemné a ústní ověření" uchazeč písemně a ústně odpoví na otevřené otázky zkoušejících.

Při způsobu ověření „praktické předvedení“ uchazeč předvede praktickou činnost požadovanou kritériem. Při způsobu ověření "praktické předvedení s ústním ověřením" uchazeč v průběhu praktického předvádění nebo po jeho ukončení doplňuje činnosti ústním výkladem a zodpoví případné doplňující otázky zkoušejících.

Autorizovaná osoba musí zajistit uchazeči pomoc další osoby (osob) nebo mechanizaci při plnění kritérií praktickým předvedením v kompetencích: Zhotovování štukatérských modelů, Zhotovování forem pro štukatérskou práci, Provádění náročných štukatérských prací, Zhotovování reprodukcí, Zhotovování šablon pro profilování, Tažení architektonických prvků, Zhotovování sgrafita, Orientace ve zhotovování umělého mramoru, Orientace ve zhotovování rabicových stěn, Zhotovování štukatérských omítek.

## Výsledné hodnocení

Zkoušející hodnotí uchazeče zvláště pro každou kompetenci a výsledek zapisuje do záznamu o průběhu a výsledku zkoušky. Výsledné hodnocení pro danou kompetenci musí znít „splnil“ nebo „nesplnil“ v závislosti na stanovení závaznosti, resp. nezávaznosti jednotlivých kritérií u každé kompetence. Výsledné hodnocení zkoušky zní buď „vyhověl“, pokud uchazeč splnil všechny kompetence, nebo „nevyhověl“, pokud uchazeč některou kompetenci nesplnil. Při hodnocení „nevyhověl“ uvádí zkoušející vždy zdůvodnění, které uchazeč svým podpisem bere na vědomí.

## Počet zkoušejících

Zkouška probíhá před jednou autorizovanou osobou; zkoušejícím je jedna autorizovaná fyzická osoba s autorizací pro příslušnou profesní kvalifikaci anebo jeden autorizovaný zástupce autorizované podnikající fyzické nebo právnické osoby s autorizací pro příslušnou profesní kvalifikaci.

### **Požadavky na odbornou způsobilost autorizované osoby, resp. autorizovaného zástupce autorizované osoby**

Autorizovaná osoba, resp. autorizovaný zástupce autorizované osoby musí splňovat alespoň jednu z následujících variant požadavků:

- a) Střední vzdělání s výučním listem v oboru vzdělání zaměřeném na štukatéřství nebo umělecké štukatéřství a nejméně 5 let odborné praxe v povolání štukatér nebo umělecký štukatér
- b) Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru 82-51-L/501 umělecké řemeslné práce nebo jemu odpovídajících předcházejících či navazujících oborech vzdělání dle NV č. 211/2010 Sb., o soustavě oborů vzdělání v základním, středním a vyšším odborném vzdělávání s praxí v délce nejméně 5 let v povolání štukatér nebo umělecký štukatér.
- c) Odborná kvalifikace pro výkon povolání učitele odborného výcviku dle § 9 odst. 5 zákona č. 563/2004 Sb., o pedagogických pracovnících, ve znění pozdějších předpisů, v oborech vzdělání štukatér nebo umělecký štukatér s praxí nejméně 5 let v povolání učitel odborného výcviku.
- d) Odborná kvalifikace pro výkon povolání učitel odborných předmětů dle § 9 odst. 5 zákona č. 563/2004 Sb., o pedagogických pracovnících, ve znění pozdějších předpisů, v oborech vzdělání štukatér nebo umělecký štukatér s praxí nejméně 5 let v povolání učitel odborných předmětů.
- e) Držitel osvědčení o získání profesní kvalifikace 36-110-H Štukatér/štukatérka nebo 82-011-H Umělecký štukatér / umělecká štukatérka, minimálně středoškolské vzdělání s výučním listem a s praxí v délce nejméně 5 let v povolání štukatér nebo umělecký štukatér.

Další požadavky:

- Autorizovaná osoba, resp. autorizovaný zástupce autorizované osoby, která nemá odbornou kvalifikaci pedagogického pracovníka podle zákona č. 563/2004 Sb., o pedagogických pracovnících a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, nebo nemá odbornou kvalifikaci podle zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů, nebo praxi v oblasti vzdělávání dospělých (včetně praxe z oblasti zkoušení), nebo nemá osvědčení o profesní kvalifikaci 75-001-T Lektor dalšího vzdělávání, může být absolventem přípravy zaměřené zejména na praktickou aplikaci části první, hlavy III a IV zákona č. 179/2006 Sb., o ověřování a uznávání výsledků dalšího vzdělávání a o změně některých zákonů (zákon o uznávání výsledků dalšího vzdělávání) ve znění pozdějších předpisů, a přípravy zaměřené na vzdělávání a hodnocení dospělých s důrazem na psychologické aspekty zkoušení dospělých v rozsahu minimálně 12 hodin.

Žadatel o udělení autorizace prokazuje splnění požadavků na odbornou způsobilost autorizujícímu orgánu, a to předložením dokladu nebo dokladů o získání odborné způsobilosti v souladu s hodnotícím standardem této profesní kvalifikace, nebo takovým postupem, který je v souladu s požadavky uvedenými v hodnotícím standardu této profesní kvalifikace autorizujícím orgánem stanoven.

Žádost o udělení autorizace naleznete na internetových stránkách autorizujícího orgánu: Ministerstvo průmyslu a obchodu, [www.mpo.cz](http://www.mpo.cz)

### Nezbytné materiální a technické předpoklady pro provedení zkoušky

Pracoviště umožňující realizaci zkoušek vybavené potřebnými štukatérskými materiály, nářadím, zařízeními a pracovními pomůckami pro provádění štukatérských prací odpovídajícími požadavkům BOZP a hygienickým předpisům. Teplota prostředí odpovídající realizaci štukatérských prací, bezprašnost.

- Měřidla: skládací nebo svinovací metr dl. 2 m, vodováha 1 a 2 m, pokos, pravítko, kružítko, úhloměr, malý a velký úhelník
- Pracovní nářadí a strojní zařízení: aku vrtačka, šroubovák, elektrická přímočará pila, elektrické ruční míchadlo
- Listové a stěrkové špachtle, želízka, štětce různých velikostí, sochařská očka, nůžky, pila na kov i dřevo, štětka malířská hranatá (kulatá), škrabky škrabací a tmelící (sádrovací) nerezové, miska a hladítko nerezové, formovací škrabky nerezové, mřížka plastová, výtlačná pistole, váleček s držákem pro nátěrové hmoty, nádobka na rozdělání sádrové nebo stěrkové hmoty, štětec plochý č. 2, 5 a 4, zednické kladivo, kladivo, sekáč, nůžky na plech, ruční pila na kov a dřevo, pilníky, brusné papíry různých hrubostí, dřevěné nebo hliníkové latě na strhávání, nerezová zednická lžíce, lžička, zubový a hladký natahovák, hladítko (dřevěná, plastová a filcová), gumové misky na sádru, vědra a maltovník
- Pracovní pomůcky: pracovní stůl, svěrky, svěrák, dvojitý žebřík malířský (4 st., 6 st.), páska krepová (19, 25 mm), folie zakrývací (5 x 4 m), tužka obyčejná, kleště, tužka, pauzovací papír, lepicí páska, hřebíky a vruty různých velikostí, vzorky kamene pro rozlišování mramoru od umělého mramoru, přenosné lešení - lešenářské kozy
- Materiál: štukatérské malty, bílá sádra, pigmenty nebo pigmentované malty, modelářská hlína, materiály pro zhotovování šablon a forem (dřevo, kovy, umělé hmoty), pozinkovaný plech, vodovzdorná překližka na výrobu šablon a hoblované latě, šelak, líh, technický benzin, separační štukatérské materiály, formovací materiály (silikony, želatina), armovací materiál kovový a plastový - armovací síťka
- Osobní ochranné pracovní pomůcky pro uvedenou činnost (rukavice, brýle)
- Zdroj elektrické energie 230 V

Místnost vybavená pro písemnou část zkoušky (stůl, židle, papíry na psaní)

Projektová dokumentace související s hodnocenými činnostmi, předepsané technologické postupy a informační materiály (např. technické listy)

Pomocný personál

Přístup (dálkový nebo materiály v tištěné podobě) k věcně dotčeným zákonům, vyhláškám a předpisům:

Právní předpisy:

- Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády č. 178/2001 Sb., o požadavcích na ochranu zdraví zaměstnanců, ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí, ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády č. 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čistících a dezinfekčních prostředků, ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády č. 201/2010 Sb., o způsobu evidence úrazů, hlášení a zasílání záznamu o úrazu, ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů
- Vyhláška č. 48/1982 Sb. Českého úřadu bezpečnosti práce, kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení, ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí, ve znění pozdějších předpisů
- NV č. 362/2005 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky, ve znění pozdějších předpisů
- Vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů
- Další nově vydané právní předpisy a technické normy a změny platných právních předpisů a technických norem, které vstoupily v platnost v době platnosti hodnoticího standardu PK.

K žádosti o udělení autorizace žadatel přiloží seznam materiálně-technického vybavení dokládající soulad s požadavky uvedenými v hodnotícím standardu pro účely zkoušky. Zajištění vhodných prostor pro provádění zkoušky prokazuje žadatel odpovídajícím dokladem (např. výpis z katastru nemovitostí, nájemní smlouva, dohoda) umožňujícím jejich užívání po dobu platnosti autorizace.

### **Doba přípravy na zkoušku**

Uchazeč má nárok na celkovou dobu přípravy na zkoušku v trvání 45 minut. Do doby přípravy na zkoušku se nezapočítává doba na seznámení uchazeče s pracovištěm a s požadavky BOZP a PO.

### **Doba pro vykonání zkoušky**

Celková doba trvání vlastní zkoušky jednoho uchazeče (bez času na přestávky a na přípravu) je 20 až 24 hodin (hodinou se rozumí 60 minut). Doba trvání písemné části zkoušky jednoho uchazeče je 60 minut. Zkouška musí být rozložena do více dnů.

## **Autoři standardu**

### **Autoři hodnotícího standardu**

Hodnotící standard profesní kvalifikace připravila SR pro řemesla a umělecká řemesla, ustavená a licencovaná pro tuto činnost HK ČR a SP ČR.

Na tvorbě se dále podílely subjekty zastoupené v pracovní skupině:  
Cech malířů a lakýrníků ČR